

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (Artikel) : "A New approach in maximizing and direct utilization of whole *Jatropha curcas* L. kernels in biodiesel production – Technological improvement."

Jumlah Penulis : 5 orang

Nama Penulis : 1. Alchris Woo Go; 2. Sylviana Sutanto; 3. Siti Zullaikah; 4. **Suryadi Ismadji** (*Penulis Korespondensi*); 5. Yi-Hsu Ju (2016)

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-4 / penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : RENEWABLE ENERGY

b. Nomor ISSN : 0960-1481

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 85, July, 2016

d. Penerbit : Elsevier

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.renene.2015.06.073

f. Alamat web Jurnal : web: *journal homepage*
www.elsevier.com/locate/rene

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/Internasional Bereputasi
(beri tanda √ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
		Internasional/ Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100 %)					-
Nilai Pengusul					39,5

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 39,5 / 4 = 3,95$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Surabaya,
Reviewer 1,

Danawati

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

Prof. Dr. Ir. Danawati Hari Prajitno
NIDN: 00-2907-5103
Unit kerja: ITS Surabaya
Jabatan Fungsional: Guru Besar

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (Artikel) : "A New approach in maximizing and direct utilization of whole *Jatropha curcas* L. kernels in biodiesel production – Technological improvement."

Jumlah Penulis : 5 orang

Nama Penulis : 1. Alchris Woo Go; 2. Sylviana Sutanto; 3. Siti Zullaikah; 4. Suryadi Ismadji (*Penulis Korespondensi*); 5. Yi-Hsu Ju (2016)

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-4 / penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : RENEWABLE ENERGY

b. Nomor ISSN : 0960-1481

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 85, July, 2016

d. Penerbit : Elsevier

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.renene.2015.06.073

f. Alamat web Jurnal : web: journal homepage
www.elsevier.com/locate/rene

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi
(beri tanda √ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
		Internasional/ Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100 %)					
Nilai Pengusul					38

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 38 / 4 = 3,8$
-------------	--------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Surabaya, 21-6-2016
Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Ali Altway, MS.
NIDN: 00-0408-5103
Unit kerja: ITS Surabaya
Jabatan Fungsional: Guru Besar

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus